



ESPECIFICACIONES DE LA PLANTA

Capacidad standby	Voltaje estándar	Modelo de motor	Consumo al 75% de carga	Frecuencia estándar	Tanque	Peso sin combustible	Dimensiones en cm.
6.5 kW 6.5 kVA	220 / 127 V 1 fase	KOHLER CH440	3.7 L/h	60 Hz.	25L	99kg.	Largo: 92.71 Ancho: 52.70 Alto: 78



ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

Modelo	KOHLER CH440
Potencia	14 HP
RPM	3600
No. De cilindros	1
Carrera	89 mm
Diámetro	69 mm
Desplazamiento	429 CC
Combustible	Gasolina
Consumo combustible al 75%	3.7 L/h
Tipo de Valvulas	OHV
Realaciond de Compresión	8.3:1
Capacidad de lubricante	1.3 L
Tipo de aspiración	Natural
Sistema de gobernador	Mecanico
Filtro de aire	Seco

ESPECIFICACIONES DEL GENERADOR

Marca	NSM
Tipo de conexión	Estrella (120V)
Tipo de acoplamiento	J609b
Polos	2
Frecuencia	60 Hz
Factor de potencia	0.8
Eficiencia	80%
Grado de protección	IP23
Acoplamiento al motor	Conico
Conmutación	Sin escobillas
Tipo de regulador	Electrónico (que establece una variación de +/- 2% entre el voltaje de vacío y la carga nominal)
Tipo de aislamiento	H (NEMA)
Enfriamiento	Ventilación forzada
Certificaciones	C.S.A. / CE

OTRAS CARACTERISTICAS

Tiempo de operacion a 50% de Carga	13 HRS.
Panel	2 contactos duplex 127V, contacto de 1/3 de vuelta 127/220V, protecciones de 30A

PW-6500

SOLDADORAS INDUSTRIALES INFRA, S.A. DE C.V.

Plásticos No. 17 San Francisco Cuautlalpan, Naucalpan de Juárez, Edo. de México
C.P. 53569 Tel. (55) 5358 4400 Ext. 206 y 208

www.soldadoras-siisa.com.mx





Ficha técnica

- Soldadoras Industriales INFRA S.A. DE C.V. empresa con certificación de calidad ISO9001
- Condiciones ambientales de referencia según la norma ISO 8528-1:2005:1000mbar, 25°C, 30% humedad relativa. 100 msnm (derrateo puede ser requerido para condiciones fuera de estas).
- Generador eléctrico con certificación CSA y CE

Emergency Standby Power (ESP):

- Según la norma ISO 8528-1:2005, es la potencia máxima disponible para empleo bajo cargas variables en caso de un corte de energía de la red o en condiciones de prueba por un número limitado de horas por año de 200 horas entre los intervalos de mantenimiento prescritos por el fabricante y en las condiciones ambientales establecidas por el mismo. La potencia media consumible durante un periodo de 24 horas no debe rebasar el 70% de la ESP